

LEGENDA

ROZMIESZCZENIE ZNAKÓW BEZPIECZEŃSTWA : 1.EWAKUACJA 2. OCHRONA P.POŻ
3.TECHNICZNE ŚRODKI P.POŻ

SYMBOL ZNAKU	OPIS ZNAKU(ROZMIAR)	SPOSÓB ROZMIESZCZENIA
	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO WYŚCIE EWAKUACYJNE (przewieszona)	ZNAKI MONTOWAĆ BEZPOŚREDNIO NAD DRZWIAMI (OTWORAMI DRZWIOWYMI) STANOWIĄCYMI WYŚCIE EWAKUACYJNE, LUB JEŚLI NIE MA TAKIEJ MOŻLIWOŚCI TO OBOK DRZWI (OTWORÓW DRZWIOWYCH)
	OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO WYŚCIE EWAKUACYJNE (wieszona)	ZNAKI MONTOWAĆ BEZPOŚREDNIO NAD DRZWIAMI (OTWORAMI DRZWIOWYMI) STANOWIĄCYMI WYŚCIE EWAKUACYJNE, LUB JEŚLI NIE MA TAKIEJ MOŻLIWOŚCI TO OBOK DRZWI (OTWORÓW DRZWIOWYCH)
	KIERUNEK DO WYŚCIA EWAKUACYJNEGO W PRAWO	ZNAKI MONTOWAĆ NA WYSOKOŚCI OK. 2,5-3,0m NAD POZIOMEM PODŁOŻA, ZACHOWUJĄC W MIARĘ MOŻLIWOŚCI JEDNAKOWĄ WYSOKOŚĆ MONTAŻU NA CAŁEJ KONDYGNACJI
	KIERUNEK DO WYŚCIA EWAKUACYJNEGO W LEWO	ZNAKI MONTOWAĆ NA WYSOKOŚCI OK. 2,5-3,0m NAD POZIOMEM PODŁOŻA, ZACHOWUJĄC W MIARĘ MOŻLIWOŚCI JEDNAKOWĄ WYSOKOŚĆ MONTAŻU NA CAŁEJ KONDYGNACJI
	KIERUNEK DO WYŚCIA EWAKUACYJNEGO W GÓRĘ W LEWO	ZNAKI MONTOWAĆ NA WYSOKOŚCI OK. 2,5-3,0m NAD POZIOMEM PODŁOŻA, ZACHOWUJĄC W MIARĘ MOŻLIWOŚCI JEDNAKOWĄ WYSOKOŚĆ MONTAŻU NA CAŁEJ KONDYGNACJI
	KIERUNEK DO WYŚCIA EWAKUACYJNEGO W GÓRĘ W PRAWO	ZNAKI MONTOWAĆ NA WYSOKOŚCI OK. 2,5-3,0m NAD POZIOMEM PODŁOŻA, ZACHOWUJĄC W MIARĘ MOŻLIWOŚCI JEDNAKOWĄ WYSOKOŚĆ MONTAŻU NA CAŁEJ KONDYGNACJI
	GAŚNICA	ZNAKI MONTOWAĆ NAD MIEJSCEM USTYTIOWANIA GAŚNICY, NA WYSOKOŚCI OK. 2,5-3,0m NAD POZIOMEM PODŁOŻA (ZNAK MUSI BYĆ WIDOCZNY)
	HYDRANT WEWNĘTRZNY (STWIEJĄCY)	
	PRZECIWPÓŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU (15 x 22,2 cm)	ZNAKI MONTOWAĆ BEZPOŚREDNIO NAD WYŁĄCZNIKIEM PRĄDU
	CZYNNOSCI ZABRONIONE INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA, WYKAZ TELEFONÓW ALARMOWYCH	INSTRUKCJE MONTOWAĆ BEZPOŚREDNIO NA ŚCIANACH W DOBRZE WIDOCZNYCH I UCIESZCZYCH MIEJSCACH (NA WYSOKOŚCI WZROKU)

UWAGA

OPRAWA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO - WYŚCIE EWAKUACYJNE , POZOSTAŁE ZNAKI WYKONANE JAKO SZTYWNE SPŁENIONE PCV Ø gr. OK. 1mm, NIE STOSOWAĆ ZNAKÓW WYKONANYCH JAKO NAKLEJKI PAPIEROWYCH!

LEGENDA

BUDYNEK ŚREDNIOWYSOKI
PIWNICA ZAKWALIFIKOWANA
DO KAT. ZAGROZENIA LUDZI ZŁ III ORAZ PM
KONDYGNACJA WYDZIELONA POŻAROWO ŚCIANAMI I STROPAMI
O KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ REI 120 I STOLARKĄ OTWOROWĄ EI 60
POMIESZCZENIA WEZŁÓW CIEPŁOWNICZYCH, ROZDZIELNI ELEKTRYCZNYCH, UPS, STAWIA SIĘ TAKIE SAME WYMAGANIA JAK STREFOM POŻAROWYM PM
DLATEGO POMIESZCZENIA TE DOSTĄPĄ WYDZIELONE ŚCIANAMI O OPORNOŚCI OGNIOWEJ REI60 LUB REI120 (ŚCIANA NA GRANICY RÓŻNYCH STREF) I ZAMKNIĘTE DRZWIAMI O KLASIE OPORNOŚCI EI60

STREFA POŻAROWA NR 11 - CZĘŚĆ SOCJALNA ZŁ III

STREFY POŻAROWE - MAGAZYNY PM
STREFA POŻAROWA NR 1 pom. nr -1.08, -1.08'
STREFA POŻAROWA NR 2 pom. nr -1.09
STREFA POŻAROWA NR 4 pom. nr -1.10
STREFA POŻAROWA NR 5 pom. nr -1.10'
STREFA POŻAROWA NR 6 pom. nr -1.14
STREFA POŻAROWA NR 8 pom. nr -1.34, -1.35
STREFA POŻAROWA NR 9 pom. nr -1.33
STREFA POŻAROWA NR 10 pom. nr -1.31, -1.32

KLASA OPORNOŚCI POŻAROWEJ BUDYNKU - B
KLASA OPORNOŚCI OGNIOWEJ I STROPEN ROZPRZESTRZENIA
OGNIA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH:
GŁÓWNA KONSTRUKCJA NOSNA - REI20
KONSTRUKCJA DACHU - REI60
STROP - REI20, EI60
ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (POWIERZ. ŚCIANY SA ELEMENTEM GŁÓWNEJ KONSTRUKCJI NOSNEJ, DOTYCZY PASA MIEDZYKONDYGNACYJNEGO WRAZ Z POLACZENIEM ZE STROPEM)
ŚCIANA WEWNĘTRZNA - EI60
PRZEKRYCIE DACHU - EI30

WYDZIELENIE POŻAROWE KLATKI SCHODOWEJ ŚCIANAMI REI 60 I DRZWIAMI EI 30

DROGI EWAKUACYJNE - DOJŚCIE

Długość drogi ewakuacyjnej od wyjścia z pomieszczenia na tą drogę do wyjścia na zewnątrz budynku lub do innej strefy pożarowej nie przekracza 60m (przy dwóch dojściach dla dojścia krótszego) i 30m (przy jednym dojściu) w tym nie więcej niż 20m na poziomej drodze ewakuacyjnej.

DROGI EWAKUACYJNE - PRZEJŚCIE

Z każdego miejsca, w którym może przebywać członek zapewniona jest ewakuacja do wyjścia na drogę ewakuacyjną lub do innej strefy przejściem ewakuacyjnym nie dłuższym niż 40m i prowadzącym maksymalnie przez 3 pomieszczenia

GRZEJNIKI ŚCIENNE

WYPOSAŻENIE

DRZWI Z WENTYLACJĄ

SZAFKA HYDRANTOWA WRAZ Z GAŚNICĄ

OZNACZENIA OCHRONY PPOŻ

CZYTNIK KONTROLI DOSTĘPU

ŚCIANA Z BLOCZKÓW WAPIENNO-PISKOWYCH

KONSTRUKCJE ŻELBETOWE

IZOLACJA TERMICZNA Z WĘLNY MINERALNEJ

IZOLACJA TERMICZNA Z POLISTYRENU EKSTUDOWANEGO

DYLATACJA WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI

instalacja zimnej wody użytkowej

instalacja ciepłej wody użytkowej

cykulacja ciepłej wody użytkowej

instalacja kanalizacji deszczowej

piomy kanalizacji sanitarnej

piomy centralnego ogrzewania

piomy kanalizacji deszczowej

TABLICZKA INFORMACYJNA PRZY DRZWIACH

UWAGI:

- Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych" Instytutu Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu i za zgodą projektanta oraz Inwestora.
- Każdy element projektowy należy rozpoznać i rozpoznać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego elementu się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjąć według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji branży konstrukcyjnej.
- Zaistnienie nieopisanych elementów konstrukcyjnych i instalacyjnych w opracowaniach branżowych oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
- Wszystkie elementy ruchome takie jak elementy wyposażenia, a także elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, balustrad i innych trwałych elementów wyposażenia należy zamontować i wykonać na podstawie zwerifikowanych obmiarów rzeczywiście wykonanych na obiekcie.
- Wszystkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa p.poż. i BHP, posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie i użytkowaniu zgodnym z funkcją obiektu.
- Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.
- Powierzchnie lokalności należy zidentyfikować po wybudowaniu inwestycji w celu ustalenia rzeczywistych wymiarów.

INWESTOR Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ul. Jana Kochanowskiego 2a
60-844 Poznań
INWESTYCJA Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą
LOKALIZACJA ul. Augusta Kordeckiego 36, 62-800 Kalisz
dz. nr 1/1, 1/4, 2/1 obręb 0066 Rybinek
STADIUM PROJEKT WYKONAWCZY
BENEFICJARIUSZ PROJEKTU PRZEWODZĄCA
ul. Lubuskiego 2
PL 60-346 Poznań
tel./fax: +48 61 862 11 40
www.demurg.com.pl

FUNKCJA IMIĘ I NAZWISKO NR UPR. W SPEC. PODPIS

PROJEKTOWAŁ mgr inż. arch. Tomasz Migdalek 183/PW/93 w specjalności architektonicznej nr sty 18P-003

OPRACOWAŁ

OPRACOWAŁ

SPRAWDZIŁ mgr inż. arch. Wanda Zierke 18P-003/KO/06/12/2019 w specjalności architektonicznej nr sty 18P-003

TREŚĆ RYS.

BUDYNEK A RZUT PIWNICY SCHEMAT EWAKUACJI

1:100

DATA 31 MARZEC 2017 NR KONTRAKTU 001731

BRANŻA A NR REWIZJI 00 NR RYSUNKU A.A.00a

Projektant: mgr inż. arch. Tomasz Migdalek 183/PW/93 w specjalności architektonicznej nr sty 18P-003
Wykonawca: mgr inż. arch. Wanda Zierke 18P-003/KO/06/12/2019 w specjalności architektonicznej nr sty 18P-003